

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vydania: 15. 4. 2020 Dátum spracovania: 15. 4. 2020 Nahrádza: 23. 11. 2017 Znenie: 5.00



ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodné meno : Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy
Č. receptúry: : 100602
Kód materiálu : 00000110
Typ produktu : Detergent

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti
Kategória hlavného použitia : Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi : Čistiace činidlo

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh - Germany
T +49 (0) 5241 89-0
www.miele.com

E-mailová adresa znalca:

sds@kft.de

Výrobca

Becker Chemie GmbH
Westring 87-89
33818 Leopoldshöhe - Germany
T +49 (0) 5202-9923-0 - F +49 (0) 5202-9923-12
info@becker-chemie.de - www.becker-chemie.de

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : V prípade udalostí týkajúcich sa nebezpečných látok (alebo nebezpečného tovaru), vytečenie, netesnosť, oheň, vystavenie alebo nehoda, zavolajte kedykoľvek spoločnosti CHEMTREC
Mimo USA a Kanady: +1 703 741-5970 (možnosť preplatenia nákladov za hovor príjemcom)
V rámci USA a Kanady: 1-800-424-9300

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Na základe našich vedomostí tento produkt nepredstavuje osobitné riziko pod podmienkou dodržania všeobecných pravidiel priemyselnej hygieny.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
Bezpečnostný uzáver pre deti	: Neuplatňuje sa
Hmatové upozornenie	: Neuplatňuje sa

2.3. Iná nebezpečnosť

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Poznámky : Čistiace činidlo

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
oxid hlinitý látka s limitnou hodnotou/hodnotami národného pracovného vystavenia (SK)	(č. CAS) 1344-28-1 (č.v ES) 215-691-6	$\geq 10 - < 20$	Neklasifikovaný
Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli	(č. CAS) 97489-15-1 (č.v ES) 307-055-2 (REACH čís) 01-2119489924-20-xxxx	$\geq 5 - < 10$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Kremeň (SiO ₂)	(č. CAS) 14808-60-7 (č.v ES) 238-878-4	$\geq 2,5 - < 5$	STOT RE 2, H373

Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli	(č. CAS) 97489-15-1 (č.v ES) 307-055-2 (REACH čís) 01-2119489924-20-xxxx	(10 <C ≤ 15) Eye Irrit. 2, H319 (10 <C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315 (15 <C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: Pri akejkolvek pochybnosti, alebo ak symptómy naďalej pretrvávajú, privolajte lekára.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Pokožku umyte veľkým množstvom vody.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Oči preventívne oplachujte vodou.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Rozprašovaná voda. Suchý prášok. Pena. Oxid dusičitý. Používajte adekvátne prostriedky na boj proti okolitému požiaru.

Nevhodné hasiace prostriedky : Vodná tryska.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu : Možné uvoľnenie toxických dymov. Oxid dusičitý. Oxid uhoľnatý. Oxid kremičitý. Oxidy síry.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.

Iné informácie : Zabráňte, aby požiarová voda prenikla do odtokov alebo vodných tokov. Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány : Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana".

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie a verejného vodovodu. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Zabráňte prieniku do pôdy.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Rozliatu tekutinu absorbujte do absorpčného materiálu. Nahromadte mechanicky (zametáním alebo s pomocou lopatky) a dajte do vhodnej nádoby.

Iné informácie : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Opatrenia na bezpečnú manipuláciu: Pozri časť 7. Pozri časť 8 pokiaľ ide o individuálnu ochranu, ktorú je treba použiť. Pre viac informácií pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Noste individuálne ochranné vybavenie.

Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky.

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať pri okolitej teplote. Chrániť pred mrazom.

Informácie týkajúce sa spoločného skladovania : Uchovajte mimo potravín, nápojov a krmiva pre zvieratá.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

oxid hlinitý (1344-28-1)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Oxid hlinitý
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	4 mg/m ³ inhalovateľná frakcia – prach 1,5 mg/m ³ respirabilná frakcia – prach
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z.

Kremeň (SiO ₂) (14808-60-7)	
EU - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Silica crystalline (Quartz)
IOELV TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (respirable dust)
Poznámky	(Year of adoption 2003)
Odkaz na predpisy	SCOEL Recommendations
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	oxid kremičitý, kryštalický
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ respirabilná frakcia
Upozornenie (SK)	Kategória karcinogénov 1A – Dokázaný karcinogén pre ľudí
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 83/2015 Z. z.

Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli (97489-15-1)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	2,8 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	2,8 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	35 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, kožná	2,8 mg/cm ²
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	7,1 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	12,4 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	3,57 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	2,8 mg/cm ²

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,06 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,006 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0,06 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	9,4 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	0,94 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	9,4 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Ustný)	
PNEC ústny (sekundárnej otravy)	53,3 mg/kg strava
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	600 mg/l

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

Ochrana rúk:

Nepožadované na normálne podmienky použitia. V prípade opakovaného alebo dlhšieho kontaktu noste rukavice. Chemicky odolné ochranné rukavice. EN 374. Nitrilová guma. Výber správnych rukavíc nezávisí len od typu materiálu, ale tiež od ďalších znakov kvality, ktoré sa líšia pri každom výrobcovi. Dodržujte, prosím, pokyny týkajúce sa priepustnosti a času prieniku, ktoré poskytuje výrobca. Rukavice je potrebné vymeniť po každom použití ako aj pri najmenej stopke opotrebovania alebo prederavení

Ochrana očí:

Nepožadované na normálne podmienky použitia. Používajte ochranné okuliare ak sa vyskytne riziko kontaktu s očami spôsobené vystrieknutím. EN 166

Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev. EN 340. EN 13034

Ochrana dýchania:

Nepožadované na normálne podmienky použitia. V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest. Dýchací prístroj s filtrom. A-P2. EN 143. Ochrana dýchacích ciest by mala slúžiť iba na zvládnutie zvyškového rizika pri krátkodobých činnostiach, keď i by boli dodržané všetky prakticky realizovateľné kroky na redukcii nebezpečenstva pri zdroji rizika, napr. pobyt v bezpečnej vzdialenosti alebo lokálne odsávanie.

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Iné informácie:

Vyššie uvedené pokyny týkajúce sa ochranných prostriedkov sa vzťahujú na priemyselné použitie väčších množstiev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo : Tekuté skupenstvo
Farba : žltkastá.

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Čuch	: charakteristika.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 3 – 3,3 (20 °C)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Neuplatňuje sa
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: 110 °C
Bod vzplanutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Neuplatňuje sa Neuplatňuje sa
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 1,125 g/cm ³ (20°C)
Rozpustnosť	: Voda: Zmiešateľné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: 9000 – 13000 mPa·s
Explozívne vlastnosti	: Produkt nie je výbušný.
Vlastnosti podporujúce horenie	: Neoxidujúci materiál.
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt nereaguje za normálnych používateľských podmienok, skladovacích a prepravných podmienok.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadna za odporúčaných skladovacích a manipulačných podmienok (pozri oddiel 7).

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikáť žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Miele

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

ATE CLP (orálne) ≈ 8200 mg/kg telesnej hmotnosti

Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli (97489-15-1)

LD50 orálne potkan 500 – 2000 mg/kg telesnej hmotnosti (metóda OCDE 401)

DL50 kožná cesta > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti (myš)

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené) pH: 3 – 3,3 (20 °C)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené) pH: 3 – 3,3 (20 °C)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Karcinogenita	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli (97489-15-1)

LC50 ryby 1	5,5 mg/l (96 h; Leuciscus idus melanotus; EU Method C.1)
EC50 Dafnia 1	9,2 mg/l (48 h; Daphnia magna; (metóda OCDE 202))
EC50 72h Riasy	> 61 mg/l (Desmodesmus subspicatus; (metóda OCDE 201))
NOEC chronické pre ryby	0,85 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss; (metóda OCDE 204))
NOEC chronické pre riasy	0,36 mg/l (22 d; Daphnia magna; (metóda OCDE 202))
NOEC chronické pre riasy	20,1 mg/l (72 h, Desmodesmus subspicatus; (metóda OCDE 201))

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Perzistencia a degradovateľnosť	Povrchový (é) činiteľ (e) obsiahnutý v tomto prípravku spĺňa (jú) kritériá biologickej likvidácie tak ako to predpisuje Nariadenie (ES) č. 648/2004 týkajúca sa čistiacich prípravkov. Údaje dokazujúce toto tvrdenie sú dostupné pre kompetentné orgány členských štátov a budú im poskytnuté na základe ich výslovného požiadania alebo na základe žiadosti výrobcu čistiacich látok.
---------------------------------	---

oxid hlinitý (1344-28-1)

Perzistencia a degradovateľnosť	Neuplatňuje sa.
---------------------------------	-----------------

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Kremeň (SiO₂) (14808-60-7)

Perzistencia a degradovateľnosť

Neuplatňuje sa.

Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli (97489-15-1)

Perzistencia a degradovateľnosť

Lahko biodegradovateľné.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol testovaný.

oxid hlinitý (1344-28-1)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)

Neuplatňuje sa

Bioakumulačný potenciál

Neuplatňuje sa.

Kremeň (SiO₂) (14808-60-7)

Bioakumulačný potenciál

Neuplatňuje sa.

Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli (97489-15-1)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)

0,2

12.4. Mobilita v pôde

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Ekológia - pôda

Produkt nebol testovaný.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Komponent

oxid hlinitý (1344-28-1)

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Kremeň (SiO₂) (14808-60-7)

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Kyseliny sulfónové, C14-17-sek. alkán, sodné soli
(97489-15-1)

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu	: Dodržujte platnú legislatívu. Európsky katalóg odpadov. Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi. Nevyhadzujte do odtoku alebo do životného prostredia. Nezneškodňujte spolu s odpadom z domácnosti.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov	: Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi. Recyklujte alebo odstraňujte v súlade s platnou legislatívou.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED)	: 20 01 30 - iné detergenty než uvedené v 20 01 29

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené
14.4. Obalová skupina				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Nenariadené

Lodná doprava

Nenariadené

Letecká preprava

Nenariadené

Vnútrozemská preprava

Nenariadené

Železničná doprava

Nenariadené

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH $\geq 0,1\%$ / SCL

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

CESIO - Odporúčanie

: Detergent(y) obsiahnuté v tomto prípravku spĺňajú kritériá biodegradovateľnosti, ako sú stanovené v Nariadení (EC) Č.648/2004 o detergentoch. Údaje na podporu tohto tvrdenia sa musia pre príslušné orgány udržiavať k dispozícii a budú im sprístupnené na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentov.

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia

: Z8konné nariadenie (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 týkajúce sa čistiacich prostriedkov: Označovanie obsahu (648/2004/EC).

Nariadenie o čistiacich prostriedkoch (648/2004/ES): Označovanie obsahu:	
Komponent	%
aniónové povrchovo aktívne látky	5-<15%
PHENOXYETHANOL	
parfumy	

15.1.2. Národné predpisy

Slovensko

Národné predpisy

- : NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
 - Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) (Text s významom pre EHP)
 - NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
 - Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
 - NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 790/2009 z 10. augusta 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
 - Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov
 - Výnos Ministerstva hospodárstva SR č.4 z 28. októbra 2013, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí
 - Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
 - Nariadenie vlády SR č. 33/2018 zo 17. januára 2018, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
 - Nariadenie vlády SR č. 46 z 28. januára 2009, ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače
 - Zákon č. 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
 - Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 356/2015 Z.z. z 13.novembra 2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu:

Pre tento jazyk nie je/nie sú k dispozícii verzia(e) 1.00; 3.00 - 4.00.

Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
	Všeobecné prepracovanie		
2.2	Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Upravené	
8.1	DNEL	Pridané	
8.1	PNEC	Pridané	
8.2	Individuálne ochranné zariadenie	Pridané	
9.1	Viskozita, dynamický	Pridané	
12.1	Ekologické informácie	Pridané	

Skratky a akronymy:

ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE	Odhad akútnej toxicity
CLP	Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; nariadenie (ES) č. 1272/2008
BCF	Faktor biokoncentrácie
EC50	Stredná účinná koncentrácia
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
SDS	Karta bezpečnostných údajov
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
DMEL	Odvodené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku
DNEL	Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
IARC	Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
OCDE	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
STP	čistička odpadových vôd
TLM	Stredný tolerančný limit

Čistiaci prostriedok na sklokeramické varné dosky a nerezové povrchy

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Zdroj údajov : Údaje výrobcu. Karty bezpečnostných údajov dodávateľov. ECHA (Európska agentúra pre chemikálie).
Oddelenie, ktoré vypracovalo : KFT Chemieservice GmbH
technický záznam: Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400

Fax: +49 6155 8981-500

Karta bezpečnostných údajov servis : +49 6155 8981-522

Kontaktná osoba : Dr. Sandra Burkhard

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT RE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 2
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

KFT SDS EU 11

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.